



著作目録(神田巳季男)

著者	東北大学史料館
号	188
発行年	1981-03
URL	http://hdl.handle.net/10097/63535

神田巳季男教授著作目録

昭和 56 年 3 月

東北大学記念資料室

(著作目録第 188 号)

神 田 巳 季 男 教 授 略 歴

生年月日	大正 6 年12月 4 日
本 籍 地	東京都中野区
学 歴	成城高等学校高等科甲類 昭和10年 4 月～13年 3 月第 3 学年卒 京都帝国大学農学部農学科 昭和13年 4 月～16年 3 月第 3 学年卒
資 格	昭和37年 3 月27日 農学博士学位授与（農第 472 号）
勤務記録	昭和16年 4 月10日 助手ヲ命シ月俸金75円給与ス 鴻巣試験地詰ヲ命ズ 昭和16年 6 月 1 日 奥羽試験地詰ヲ命ズ 昭和17年 1 月 9 日 願ニ依リ助手ヲ免ズ 昭和17年 1 月10日 現役兵として近衛輜重兵連隊補充隊に入隊 昭和17年 8 月20日 上等兵の階級を与う幹部候補生を命ず 昭和19年 5 月 1 日 曹長の階級に進む見習士官を命ず 昭和20年 3 月22日 陸軍少尉 補第112師団輜重隊附 昭和20年 8 月30日 召集解除 昭和20年 9 月 3 日 助手ヲ命ジ月俸金85円給与ス 東北支場在勤ヲ命ス 昭和22年 4 月30日 任農林技官 敍 3 級 給 9 号俸 農事試験場東北支場在勤ヲ命ズ 昭和23年10月 1 日 2 級に陞敍する 昭和23年12月 1 日 政府職員の新給与実施に関する法律第10条の 規定に基き左の再計算により 8 級 4 号俸を給 する 昭和25年 2 月 1 日 兼ねて文部教官に任命する 2 級に敍する 東北大学助教授に補する 農学研究所勤務を命ずる 昭和25年 4 月28日 農秘甲第 321 号達に依り東北農業試験場勤務 となる 昭和25年 5 月15日 官の級別廃止（人事院規則8-1規則改正） 昭和25年 6 月15日 東北大学へ出向を命ずる 兼職解除 文部教官 東北大学農学研究所 助教授 転任 文部教官 9 級 2 号調整により 4 号東北大学農学研究所助教授 昭和28年 4 月16日 あわせて大学院農学研究科 2 年課程担当を命 ずる 昭和29年 1 月 1 日 昭和28年法律第 237 号施行により大学等教育 職員級別俸給表 7 級 4 号俸を給する

昭和30年 4 月 1 日	あわせて大学院農学研究科の授業担当を命ずる
昭和32年 4 月 1 日	職務の等級を教育職(→)3 等級に決定する
昭和38年 4 月 1 日	大学院農学研究科の授業担当を免ずる
昭和38年 4 月 1 日	昭和38年度東北大学大学院農学研究科担当を命ずる
昭和39年 4 月 1 日	昭和39年度東北大学大学院農学研究科担当を命ずる
昭和40年 4 月 1 日	東北大学大学院農学研究科担当を命ずる
昭和44年 2 月25日	アメリカ合衆国, オランダ及びオーストラリアの各国へ出張を命ずる 出張の期間は昭和44年 3 月 4 日から昭和45年 3 月 5 日までとする
昭和44年 3 月 5 日	出発
昭和45年 3 月 4 日	帰朝
昭和46年 4 月 1 日	東北大学補導協議会予備協議員を委嘱する
昭和46年 3 月16日	主要農作物品種審査会委員を委嘱する
昭和48年 4 月 1 日	昭和48年法律第95号附則第 5 項の規定により 23号俸を給する
昭和48年10月 1 日	教育職(→)1 等級 (東北大学教授農学研究科) に昇任させる 15号俸を給する
昭和48年10月 1 日	生理生態学研究部門担任を命ずる
昭和54年 4 月 2 日	東北大学農学研究科長に併任する 併任の期間は昭和56年 4 月 1 日までとする 東北大学評議員に併任する 併任の期間は昭和56年 4 月 1 日までとする
昭和54年 4 月 2 日	国家公務員法第 108 条の 2 第 3 項ただし書及び人事院規則17-0 (管理職員等の範囲) 第 1 条に規定する管理職員等となった
昭和55年 4 月 1 日	指定職にする

著 作 目 録

発行年	論 文 名	掲 載 誌 ・ 卷 号
昭和25年	圃場試験における試験区の面積、形及び反覆回数について 第1報	日本作物学会紀事 20巻 1-2号
〃	圃場試験における試験区の面積、形及び反覆回数について 第2報	東 北 農 業 4巻 5-6号
〃	水稻陸羽132号の分化と生態変異に関する一考察	東 北 農 業 4巻 5-6号
〃	水稻晩植栽培における分けつ体系変異の品種間差異について	東 北 農 業 4巻 5-6号
〃	昭和25年8月4日の宮城県品井沼地方の洪水に於ける水稻水害調査	東北大農研彙報 2巻 4号
昭和26年	稲稈蠅に依る傷穂の圃場に於ける分布型並びに圃場試験区の適正規模について	東北大農研彙報 3巻 3号
〃	水稻種子の発芽に関する研究 第1報	東北大農研彙報 3巻 3号
〃	The distribution of the injured ears in the rice field attacked by rice stem maggot, <i>Chlorops orizae</i> Matsumura and estimation of optimum size of field-plot	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ. Vol. 3
昭和27年	水稻陸羽132号の生態変異に関する研究	育 種 学 雑 誌 1巻 3号
〃	水稻品種の草型に関する研究 第1報	東北大農研彙報 4巻 1号
〃	二化螟虫に依る被害茎の分布様式に関する研究	東北大農研彙報 4巻 4号
〃	東北地方における水稻品種の分布及び沿革に関する研究	水稻単作農業に関する研究第1年次報告
昭和28年	水稻品種の草型に関する研究 第2報	東北大農研彙報 5巻 1号
〃	仙台近郊における低位生産水田の調査 1952年度	東北大農研彙報 5巻 2号
〃	The distribution of the injured stems in the rice-field attacked by rice stem borer. <i>Chilo simplex</i> Butler —In the case of the period of the first generation of the insect	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ. Vol. 5

昭和28年	Studies on the growth habits of rice plant varieties	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 5
昭和29年	水稻の生育相に関する調査一坂本, 仙台近郊に於ける低位生産水田の調査 1953年度	東北大農研彙報	6巻 2号
昭和30年	水稻陸羽 132 号の生育型に依る東北地方の地域区分について	東北農試研究報告	6号
昭和31年	生育相に関する調査一坂本, 仙台近郊に於ける低位生産水田の調査 1954年度	東北大農研彙報	8巻 1号
〃	水稻の栽植密度に関する研究 第1報	東北大農研彙報	8巻 2号
昭和32年	Studies on the spacing density of rice plants Part 1. Density effects on yield and intraspecific competition	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 8
昭和33年	水稻の栽植密度に関する研究 第2報	東北大農研彙報	9巻 4号
〃	水稻の栽植密度に関する研究 第3報	日本作物学会紀事	27巻 2号
昭和34年	低位生産水稻の外部形態に関する研究一坂本, 東北地方における低位生産水田に関する研究	東北大農研彙報	11巻 2号
〃	Studies on the spacing density of rice plants Part 2. Interrelationship between the spacing density and the mode of hill arrangement	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 10
昭和35年	X-ray による玄米の胴割検査について	農業および園芸	36巻 3号
昭和36年	水稻の栽植密度に関する研究	学位論文, 自費出版	
昭和37年	水稻の栽植密度に関する研究 第4報	東北大農研彙報	15巻 1号
〃	On the relationship between leaf area index and population growth of rice plants	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 14
昭和38年	水稻個体群の葉面積指数, 葉層構造と栽植様式について	東北大農研彙報	15巻 2号
昭和39年	Influence of hill arrangement on leaf area index and productive structure of rice population	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 15
昭和42年	栽植様式を異にした水稻個体群の生長解析	東北大農研彙報	18巻 2号

昭和42年	水稻の生長率に及ぼす季節の影響 (1966年度)	IBP-PP 年次報告	1967
昭和43年	水稻の生長率に及ぼす季節の影響 (1967年度)	IBP-PP 年次報告	1968
昭和44年	水稻の生長率に及ぼす季節の影響 (1968年度)	IBP-PP 年次報告	1969
〃	An analysis of rice population growth in relation to density and mode of planting — With special reference to the varietal difference of growth types	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 20
昭和46年	水稻の生長率に及ぼす季節の影響 (1970年度)	IBP-PP 年次報告	1971
昭和47年	表東南部地帯の苗代被害の実態解析とその水稻生育に対する影響—山本, 苗代災害の実態解析とその水稻生育に対する影響の研究	文部省特定研究報告	
〃	水稻の生長率に及ぼす季節の影響 (1971年度)	IBP-PP 年次報告	1972
昭和49年	圃場における光合成有効放射について	東北大農研彙報	25巻 2号
昭和50年	作物の個体間競合に関する研究 —草型の違いによる器官(地上部—地下部)間相互作用	日本作物学会紀事	44巻 1号
昭和51年	作物の個体間競合に関する研究 第1報 草型の違いと器官間相互作用	日本作物学会紀事	45巻 3号
〃	人工草地の雑草群落におよぼす刈取回数の影響 (1) 雑草の群落構成とその変動	東北大農研彙報	27巻 2号
〃	水稻幼穂形成期前後の温度処理が一穂穎花数の増減と不稔発生に及ぼす影響	日本作物学会東北支部報	18号
〃	作物の個体間競合に関する研究 第2報 <i>Allium sp.</i> のN吸収と競合	日本作物学会東北支部報	19号
〃	水稻生育と有効積算気温の関連についての一考察	日本作物学会東北支部報	19号
〃	種子重を異にするイネ科牧草種子の発芽にともなう貯蔵養分消費と乾物重増加	日本作物学会東北支部報	19号
昭和52年	Competition among individual plants in crop population III. Competition from the viewpoint in root behavior	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 28

昭和52年	草類個体群の定着に関する研究(1) 種子重の違いによる個体および個体 群レベルにおける幼植物の初期生育	東北大農研報告	28巻 3号
昭和53年	Competition among individual plants in crop population IV. growth analysis from the viewpoint of root behavior	日本作物学会紀事	47巻 2号
〃	昭和51年7月の岩手県北地方に於ける 凍霜害の実態と今後の課題	日本作物学会東北支 部会報	20号
〃	幼穂形成期に於ける低夜温による障害 不稔について(予報)	日本作物学会東北支 部会報	21号
昭和54年	制御環境下での生育時期別温度処理が 水稻の生育と穂の形質に及ぼす影響	日本作物学会東北支 部会報	22号
〃	Seed germination and early seedling establishment of <i>Rumex obtusifolius</i> L. in artificial grassland	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 31
昭和55年	水稻の生殖生長期間の長短に及ぼす温 度の履歴効果について	日本作物学会東北支 部会報	23号
〃	耕地生態系における短波放射の季節的 地域的変化とその利用率 (昭和54年度)	農林水産業における 自然エネルギーの効 率的利用技術に関す る総合研究	
昭和56年	耕地生態系における短波放射の季節的、 地域的変化とその利用率 (昭和55年度)	農林水産業における 自然エネルギーの効 率的利用技術に関す る総合研究	
〃	Vegetation structures in the copper polluted area in relation to its edaphic factors	Rep. Inst. Agr. Res. Tohoku Univ.	Vol. 32
〃	昭和55年度宮城・福島両県における冷 害による農作物の被害実態とその解析	文部省, 自然災害特 別研究突発災害研究 成果	